

**丁香酸(标准品); Syringic acid**

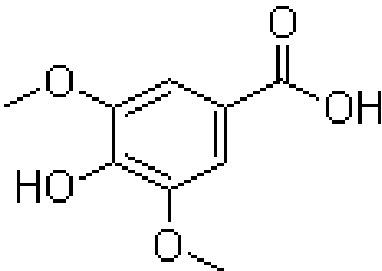
产品编号: MB6612

质量标准: ≥98%, 标准品

包装规格: 20MG

产品形式: 粉末

**基本信息**

分子式	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub>	结 构 式	
分子量	198.17		
CAS No.	530-57-4		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO:39 mg/mL		
	Water:1 mg/mL		
	Ethanol:39 mg/mL		
注意事项	溶解性是在室温下测定的, 如果温度过低, 可能会影响其溶解性。		
质量标准	HPLC≥98%		
来源	双子叶植物桃金娘科植物丁香 ( <i>Eugenia caryophyllata</i> ) 的干燥皮		
药理作用	抗菌作用, 中枢抑制作用: 有镇静和局部麻醉作用		
	用于含量测定、鉴别、药理实验、活性筛选等		
特殊说明	仅供科研不得用于人体, 使用前无需干燥		

**液相条件推荐**

柱子	十八烷基硅烷键合硅胶填充
流动相	0.1%三氟乙酸水溶液-甲醇=80:20
柱温	35℃
流速	1ml/min
检测波长	254nm

(为我司自行建立测定方法, 不完全保证其权威性, 我司仅对按照我司提供检测方法结果负责, 并确保产品纯度和结构正确, 对其药理活性及其他相关用途没有进行完全测定。)